# ICM-T F774 värmemätare

Kompakt ultraljudsvärmemätare Qp 0,6-2,5, värme och kyla




## Användningsområde

Mätarkontroll ICM-T F774 är en komplett kompakt värme- och kylmätare bestående av en ultraljudsflödesmätare, ett integreringsverk och ett temperaturgivarpar samt ett dykrör eller en temperaturgivaradapter för direktgivare. Flödesmätaren finns i tre storlekar med dimensionerande flöde qp 0,6, 1,5 eller 2,5 m³/h.

Mätaren är MID-typgodkänd som debiteringsmätare för värme och följer gällande europeiska normer. Den är väl lämpad för alltifrån små förbrukningar, till exempel lägenheter eller enfamiljshus, till större förbrukningar som lokaler eller mindre flerfamiljsfastigheter. Integreringsverket kan hakas av från flödesmätaren och monteras på väggen inom 0,5 m. I mätarens 8-siffriga LCD-display visas ackumulerad energi- och volymförbrukning, momentanvärden och 24 månadsmätarställningar. Mätaren kan monteras helt lägesoberoende.

## Kännetecken och fördelar

- Kompakt värme- och kylmätare som kan monteras helt lägesoberoende
- MID-typgodkänd som debiteringsmätare för värme och PTB för kyla
- Ultraljudsmätning med lågt startvärde, stort dynamiskt mätområde och lång livslängd
- Kan levereras med trådad eller trådlös M-Bus-kommunikation
- 24 månadsmätarställningar i displayen
- Batteri AA med upp till 12 års livslängd

## Teknisk specifikation

| | |
|---|---|
| **Mätprincip** | Ultraljud |
| **Nominellt flöde qp** | 0,6, 1,5 eller 2,5 m³/h |
| **Användning** | Värme och kyla |
| **Display** | 8-siffrig LCD, 24 månadsmätarställningar |
| **Temperaturgivare** | Pt500-par |
| **Strömförsörjning** | Batteri AA, upp till 12 års livslängd |
| **Montering** | Helt lägesoberoende, integreringsverk avtagbart inom 0,5 m |
| **Typgodkännande** | MID (värme), PTB (kyla), EN 1434 |

## Kommunikation

Trådad M-Bus eller trådlös wM-Bus.

**Mätarkontroll i Stockholm AB** · Skarpnäcks Gårdsväg 4B, 128 31 Skarpnäck · org.nr 556384-2149 · 08-644 68 70 · info@matarkontroll.se · matarkontroll.se